



Pour diffusion immédiate : 04/10/2022

GOUVERNEURE KATHY HOCHUL

**HOCHUL, SCHUMER, MCMAHON ANNONCENT : MICRON ARRIVE DANS LE COMTÉ D'ONONDAGA ! MICRON VA INVESTIR UN MONTANT SANS PRÉCÉDENT DE 100 MILLIARDS DE DOLLARS AU COURS DES VINGT PROCHAINES ANNÉES POUR TRANSFORMER CENTRAL NEW YORK EN UN CENTRE MONDIAL DE FABRICATION DE SEMI-CONDUCTEURS DE POINTE**

***Ce partenariat historique est à l'origine de l'investissement le plus important dans un projet de fabrication de l'histoire de l'État de New York ; la nouvelle mégafabrique créera près de 50 000 emplois, ainsi que des milliers d'emplois de construction rémunérés au taux courant***

***Avec la loi fédérale historique CHIPS et Science Act de Schumer comme fusible, et en utilisant la législation CHIPS verte innovante de New York, Micron construira la plus grande salle blanche du pays ; l'accord établit un fonds communautaire de 500 millions de dollars et donne la priorité à l'embauche de communautés défavorisées, de vétérans, d'entrepreneurs MWBE et prendra des engagements révolutionnaires en matière de durabilité***

***Reps: C'est le moment du canal Érié — ML'investissement de Micron garantira que l'avenir est fait en Amérique et redéfinira le rôle du nord de l'État de New York dans l'économie mondiale pour les générations à venir***

La gouverneure Kathy Hochul, chef de la majorité au Sénat Charles Schumer, l'exécutif du comté d'Onondaga Ryan McMahon et le PDG de Micron Sanjay Mehrotra ont annoncé aujourd'hui l'un des plus grands projets de développement économique de l'histoire des États-Unis — un partenariat public-privé transformateur avec Micron Technology pour construire un campus de fabrication de semi-conducteurs de pointe dans le comté d'Onondaga, dans l'État de New York.

Micron, fabricant américain de mémoires et de stockage et quatrième producteur mondial de semi-conducteurs, investira jusqu'à 100 milliards de dollars au cours des vingt prochaines années pour construire le projet, la première phase d'investissement de 20 milliards de dollars étant prévue d'ici la fin de la décennie, créant près de 50 000 emplois dans tout l'État — 9 000 nouveaux emplois bien rémunérés chez Micron avec un salaire annuel moyen de plus de 100 000 dollars et plus de 40 000 emplois communautaires — et créer des milliers et des milliers d'emplois de construction à

salaires courants. Une fois achevé, le complexe comprendra la plus grande salle blanche du pays, d'une superficie d'environ 2,4 millions de pieds carrés, soit la taille de près de 40 terrains de football.

C'est une nouvelle étape pour Micron pour établir une fabrication de mémoire de pointe aux États-Unis afin de répondre à la demande de produits de consommation, industriels et commerciaux tels que l'automobile et le mobile, alimentée par l'adoption de l'intelligence artificielle et de la 5G et rendre les États-Unis plus compétitifs au niveau mondial. Les emplois manufacturiers modernes chez Micron comprendront des opportunités pour les New-Yorkais du centre de New York et d'ailleurs, dont le niveau d'éducation et le parcours professionnel varient. Cet investissement historique vient s'ajouter à l'industrie des semi-conducteurs déjà robuste de New York. New York compte actuellement 76 entreprises de semi-conducteurs qui emploient plus de 34 000 New-Yorkais, y compris des leaders mondiaux comme GlobalFoundries, Wolfspeed, onsemi et IBM. L'État de New York abrite également le complexe nanotechnologique d'Albany, de renommée mondiale, qui est un partenariat public-privé de plusieurs milliards de dollars, comprenant l'installation de recherche et de développement de semi-conducteurs de 300 millimètres la plus avancée, appartenant à l'État, et réunissant des universités de premier plan et des acteurs industriels de premier plan pour favoriser le développement de puces de pointe.

Le centre de New York a vu d'importants fabricants américains et des milliers de bons emplois disparaître lorsque Agway Inc, Anaren Microwave, Carrier, Crucible, General Electric, Miller Brewing et General Motors ont fermé leurs portes. Micron ramène une production prête pour l'avenir dans le centre de l'État de New York en construisant un campus de fabrication de puces mémoire à la pointe de la technologie sur 1 400 acres dans le White Pine Commerce Park de la ville de Clay, au nord de Syracuse, créant ainsi des opportunités économiques pour les générations à venir et ramenant de bons emplois manufacturiers dans le nord de l'État de New York. Micron deviendra l'un des plus grands employeurs de la région, avec un salaire près de deux fois supérieur au salaire moyen du centre de l'État de New York.

Conformément à la loi Green CHIPS de l'État de New York, qui est la première du pays, Micron tirera son électricité de sources 100 % renouvelables et prendra des engagements de grande envergure en matière de durabilité. Micron mettra également en œuvre un cadre d'investissement communautaire d'un demi-milliard de dollars pour s'assurer que le projet bénéficie aux personnes et aux communautés du centre de New York.

**La gouverneure Kathy Hochul a déclaré,** « L'investissement de 100 milliards de dollars de Micron dans l'État de New York marque le début d'une transformation en termes d'échelle et de possibilités pour l'avenir économique de notre État. J'ai promis que nous allons relancer l'économie en étant l'État le plus favorable aux entreprises et aux travailleurs de la nation, et grâce à la législation CHIPS verte de l'État, à la loi fédérale CHIPS et Science Act, et à des partenariats extraordinaires avec les entreprises, les travailleurs et les dirigeants locaux et fédéraux, ce projet fera

exactement cela. Ensemble, nous tirons parti de cet investissement —, le plus grand investissement du secteur privé dans l'histoire de l'État —, pour assurer notre avenir économique, consolider la position de New York en tant que centre manufacturier mondial et faire entrer l'État dans une nouvelle révolution industrielle. »

**Le chef de la majorité au Sénat, Charles Schumer, a déclaré,** « Après des années de travail, c'est officiel : Micron arrive dans le centre de New York ! Avec le projet de loi CHIPS et Science que j'ai rédigé et défendu comme fusible, l'investissement de 100 milliards de dollars de Micron dans le nord de l'État de New York transformera fondamentalement la région en un centre mondial de fabrication et apportera des dizaines de milliers d'emplois bien rémunérés dans le domaine de la haute technologie et de la construction dans le centre de New York. Ce projet marque un tournant spectaculaire pour une région qui a connu des décennies de pertes d'emplois dans le secteur manufacturier. Combiné à l'industrie déjà robuste des microprocesseurs de l'État de New York, de la vallée de l'Hudson, d'Albany et de la vallée des Mohawks à Binghamton, Rochester et Buffalo, il mettra le nord de l'État de New York sur la carte d'une manière que nous n'avons pas vue depuis des générations. C'est notre moment de Canal Érie. Tout comme le premier canal Érié l'a fait il y a des siècles, ce canal Érié du 21<sup>e</sup> siècle traversera le cœur du centre de New York et redéfinira la place du nord de l'État de New York dans l'économie mondiale pour les générations à venir. L'investissement de Micron fera du couloir des semi-conducteurs de New York un moteur majeur de notre économie et fournira des microprocesseurs "Made in New York" à tous les secteurs, des véhicules électriques, de la 5G et de la technologie de défense aux ordinateurs personnels et aux smartphones. L'annonce d'aujourd'hui est le résultat de mon long combat pour ramener la fabrication dans le nord de l'État de New York. L'essentiel est que sans la législation CHIPS et Science, Micron aurait décidé de construire sa mégafab à l'étranger. Cet investissement ne laisse aucun doute sur le fait que l'avenir de la fabrication de microprocesseurs restera non seulement dans ce pays, mais aussi à Syracuse, et que notre avenir sera construit dans le nord de l'État de New York, avec le centre de l'État de New York comme centre mondial de l'industrie des microprocesseurs. »

**L'exécutif du comté d'Onondaga, Ryan McMahon, a déclaré,** « L'annonce d'aujourd'hui confirme ce que nous savions depuis le début — L'exécutif du comté d'Onondaga, Ryan McMahon, a déclaré, « L'annonce d'aujourd'hui confirme ce que nous savions depuis le début. C'est le moment du Canal Érie de notre génération, et mon administration s'est engagée à répondre à ce moment charnière et passionnant dans le temps. Nous veillerons à ce que chaque quartier de chaque coin du comté ait le sentiment de faire partie de ce projet historique et transformateur. Il s'agit d'un projet dont beaucoup de gens pensaient que nous n'étions pas dignes, mais en fin de compte, la plus grande entreprise de technologie de mémoire du monde a choisi le comté d'Onondaga. Micron va investir cent milliards de dollars pour non seulement résoudre les problèmes de demande mondiale, mais aussi pour répondre aux exigences de sécurité nationale de ce pays. La décision de Micron d'investir dans le centre de New York et de résoudre ces problèmes soutient non seulement notre stratégie plus large de

développement de notre communauté mais valide nos progrès indéniables. Je me réjouis d'un partenariat long et fructueux. »

**Sanjay Mehrotra, PDG de Micron, a déclaré,** « Cette annonce historique est une victoire majeure pour Micron, pour New York et pour les États-Unis. Je suis reconnaissant au président Biden et à son administration d'avoir fait de la loi CHIPS et Science une priorité, au leader Schumer et à une coalition bipartisane au Congrès d'avoir adopté la loi, ainsi qu'à la gouverneure Hochul et à l'exécutif du comté McMahan pour leur leadership et leur partenariat. Les efforts combinés au niveau fédéral, étatique et local ont permis à Micron de réaliser le plus gros investissement privé jamais effectué dans l'histoire de l'État de New York. Nous sommes ravis de réaliser cet investissement important à New York, faisant de l'État de l'Empire le lieu du plus grand site de mémoire de pointe des États-Unis. Nous avons choisi ce lieu pour de nombreuses raisons, mais surtout — Le centre de New York offre un riche réservoir de talents divers, y compris des communautés traditionnellement sous-représentées dans les emplois technologiques. Cette mégafabrique historique de mémoire de pointe aura des retombées positives qui dépasseront le cadre de l'industrie des semi-conducteurs, car elle renforcera le leadership technologique des États-Unis, ainsi que la sécurité économique et nationale, et favorisera l'innovation et la compétitivité des États-Unis pour les décennies à venir. »

Micron développera un complexe de fabrication de semi-conducteurs d'une valeur de 100 milliards de dollars au cours des plus de 20 prochaines années, en plusieurs phases, la première phase d'investissement de 20 milliards de dollars étant prévue d'ici la fin de cette décennie. Chaque phase devrait comprendre la construction et l'équipement de quatre fabs de mémoire. La construction devrait se faire dans le cadre d'un accord de travail de projet, et les travailleurs seront payés, au minimum, aux taux de salaire fédéraux en vigueur. Micron prévoit également de consacrer 30 % de son budget de construction à des travaux réalisés par des personnes socialement et économiquement défavorisées, des entreprises commerciales minoritaires et féminines certifiées par l'État de New York et des entreprises appartenant à des vétérans handicapés.

Cet investissement sans précédent est rendu possible grâce à la loi historique et bipartisane CHIPS and Science Act que M. Schumer a fait adopter plus tôt cette année. Sans cette loi, Micron aurait décidé de construire sa mégafab à l'étranger. Le projet de loi a créé un crédit d'impôt à l'investissement pour les installations de fabrication de semi-conducteurs ainsi qu'une première incitation fédérale de 52 milliards de dollars pour stimuler la recherche, le développement, la fabrication et la formation de la main-d'œuvre dans le domaine des semi-conducteurs aux États-Unis, afin de ramener ces emplois bien rémunérés de l'étranger, de renforcer la sécurité nationale et de rétablir le leadership technologique des États-Unis. Le projet de loi exige des bénéficiaires de ces incitations qu'ils réalisent des investissements importants en faveur des travailleurs et de la communauté afin de soutenir une croissance économique équitable. De même, dans le cadre des incitations basées sur la performance par le biais du programme Green CHIPS de l'État de New York, on estime que le projet aura un rapport bénéfice-

coût total d'environ 20:1, ce qui signifie que Micron dépensera directement 20 dollars en investissement en capital, en recherche et développement, et en salaires et traitements pour chaque dollar de soutien fourni par l'État de New York.

Une étude d'impact économique réalisée par Regional Economic Models, Inc. (REMI) estime que le projet Micron générera une croissance économique transformatrice pour le centre de New York et l'État de New York. Au cours des 31 premières années d'exploitation, REMI estime que le projet va :

- Créer, en moyenne, près de 50 000 emplois par an dans l'État de New York, dont 9 000 emplois directs avec l'entreprise.
- Une croissance significative de l'économie de l'État de New York, en générant 16,7 milliards de dollars supplémentaires en production économique réelle (ajustée à l'inflation), en moyenne par an, et 9,6 milliards de dollars en produit intérieur brut (PIB) réel en moyenne.
- Source d'une moyenne annuelle estimée à 5,4 milliards de dollars en revenu personnel disponible réel pour les résidents de New York.
- Générer une augmentation annuelle moyenne de 556 millions de dollars de recettes pour le gouvernement de l'État, soit un total de 17,2 milliards de dollars au cours des 31 premières années du projet, et une augmentation annuelle moyenne de 826,1 millions de dollars de recettes pour les collectivités locales, soit un total de 25,6 milliards de dollars sur la même période.
- Être l'un des plus grands projets de construction en Amérique du Nord, avec des dépenses de construction de 31 milliards de dollars et 5 600 emplois connexes en moyenne au salaire fédéral en vigueur, pendant les 20 premières années.

### **ENGAGEMENT D'INVESTISSEMENT COMMUNAUTAIRE**

Conformément aux exigences du programme Green CHIPS d'ESD et à celles prévues par la loi fédérale CHIPS and Science Act, Micron s'engagera à réaliser des investissements communautaires pendant 20 ans. Ces investissements seront soutenus par un fonds d'investissement communautaire Green Chips de 500 millions de dollars, alimenté par des contributions de 100 millions de dollars d'ESD, d'au moins 250 millions de dollars de Micron, et le reste par des partenaires locaux, régionaux et nationaux. De plus amples informations sur ce fonds seront disponibles dans les semaines à venir.

### **POINTS FORTS DE LA DURABILITÉ**

Conformément au programme Green CHIPS de New York, ESD et Micron concluront un plan de développement durable Green CHIPS pour garantir que Micron utilisera 100 % d'énergie renouvelable pour l'électricité, en privilégiant les sources locales. En outre, toutes les fabs et tous les bâtiments de bureaux seront construits selon un statut minimum LEED Gold, faisant du projet l'une des fabs de puces les plus durables au monde.

**Hope Knight, présidente, directrice générale et commissaire de l'Empire State Development, a déclaré,** « Micron a choisi l'État de New York en raison du travail inlassable réalisé à tous les niveaux du gouvernement pour faire de notre État un lieu où des entreprises telles que Micron souhaitent s'installer et se développer. Je tiens à remercier la gouverneure Hochul pour son leadership, en particulier pour l'adoption du programme CHIPS vert de l'État, et pour son plaidoyer en faveur de l'adoption de la loi fédérale CHIPS et Science. Depuis des décennies, nous regagnons lentement du terrain dans la transition de la fabrication traditionnelle à la fabrication avancée, et la décision de Micron de s'installer dans la région du centre de New York est l'élan dont nous avons besoin pour réussir. »

**Le président-directeur général de CenterState, Robert M. Simpson, a déclaré,** « L'ampleur de l'installation de semi-conducteurs de Micron dans le centre de New York est vraiment sans comparaison et placera notre communauté à la pointe de la fabrication de semi-conducteurs. Les investissements et les emplois qui seront créés par Micron transformeront notre communauté et auront des retombées économiques qui se répercuteront dans tout l'État. Pendant deux décennies, les dirigeants de cette communauté ont travaillé pour créer le genre d'endroit qui pourrait soutenir un projet de cette envergure. Je suis exceptionnellement fier que Micron ait remarqué notre histoire d'efforts de revitalisation autogérés. Une mémoire rapide et de pointe est essentielle à la croissance des secteurs de l'IdO, des villes intelligentes, de la 5G et des UAS, dans lesquels nous avons réalisé des investissements régionaux ciblés. La présence de Micron dans le centre de New York comble un vide essentiel dans notre stratégie à long terme visant à développer des solutions de bout en bout pour la demande mondiale croissante de systèmes intelligents. Je suis incroyablement fier du travail de nos partenaires locaux, étatiques et fédéraux, qui ont fait équipe pour décrocher ce projet d'une importance monumentale. Notre équipe est prête à continuer à travailler avec Micron pour assurer son succès à long terme ici. Micron, bienvenue dans le centre de New York. »

Afin d'attirer cet investissement de plusieurs milliards de dollars à New York, ESD a proposé un ensemble d'incitations basées sur la performance, jusqu'à 5,5 milliards de dollars de crédits d'impôt Green CHIPS Excelsior en deux phases sur 20 ans. Ces incitations ciblées sont directement liées à la création par Micron de 9 000 nouveaux emplois, à un investissement de 100 milliards de dollars et au respect de l'ensemble des avantages communautaires et des normes de durabilité du Green CHIPS. L'accord comprend également l'engagement de l'État de New York d'investir 200 millions de dollars dans l'amélioration des routes et autres infrastructures autour du campus, et 100 millions de dollars de financement pour les avantages communautaires dans le cadre du financement communautaire Green CHIPS de 500 millions de dollars. En outre, le conseil d'administration de la New York Power Authority (NYPA) examinera l'attribution d'une allocation d'énergie dans le cadre du programme d'énergie à bas prix ReCharge NY de la NYPA lors d'une prochaine réunion publique.

L'Agence de développement industriel du comté d'Onondaga et Micron concluront un accord PILOT (Payment in Lieu of Taxes) de 49 ans et un abattement de la taxe de

vente locale et d'État sur les dépenses de construction. Le département de la protection de l'eau et de l'environnement du comté d'Onondaga et l'autorité de l'eau du comté d'Onondaga apporteront les améliorations nécessaires à l'infrastructure de l'eau et des eaux usées pendant le cycle de vie du projet afin de soutenir le projet et la communauté environnante.

Le comté d'Onondaga fournira :

- Une subvention de 5 millions de dollars pour les façades.
- Un investissement de 10 millions de dollars en conjonction avec l'université de Syracuse pour établir une initiative de recherche et de développement de semi-conducteurs qui sera située au centre d'excellence de Syracuse.
- Une subvention de 5 millions de dollars pour la durabilité de la main-d'œuvre, à déboursier sur dix ans, pour aider à financer le développement des compétences locales des résidents du comté d'Onondaga, en partenariat avec des institutions locales telles que l'Onondaga Community College.
- Une subvention de 5 millions de dollars pour attirer la main-d'œuvre afin de faciliter l'embauche pendant la phase initiale de démarrage du projet.

Les semi-conducteurs sont essentiels à la force économique du pays. Ils sont le cerveau de l'électronique moderne et permettent la mise en œuvre de technologies essentielles à la croissance économique, à la sécurité nationale et à la compétitivité mondiale des États-Unis. L'industrie emploie directement plus de 277 000 personnes aux États-Unis et soutient plus de 1,8 million d'autres emplois nationaux. Les semi-conducteurs sont l'un des cinq premiers produits d'exportation des États-Unis et l'industrie est le premier contributeur à la productivité de la main-d'œuvre, ce qui permet d'améliorer l'efficacité et l'efficience de pratiquement tous les secteurs économiques —, de l'agriculture à la fabrication.

Les problèmes de chaîne d'approvisionnement et le déclin de la part des États-Unis dans la production mondiale de puces causent des difficultés excessives à tous les aspects de l'économie. Cette érosion de la capacité de production de puces des États-Unis place le pays dans une situation stratégique désavantageuse dans plusieurs domaines critiques, notamment la sécurité nationale, l'innovation technologique, la croissance et l'indépendance économiques. Comme plus de 300 industries utilisent des puces —, des voitures aux téléphones portables —, leur rareté fait grimper les prix des autres biens de consommation. Le sénateur Charles Schumer a joué un rôle déterminant dans l'adoption de la loi bipartite CHIPs and Science Act of 2022, qui est une priorité essentielle du programme Biden-Harris et qui vise à créer des emplois et à stimuler la croissance économique en investissant dans la fabrication américaine de semi-conducteurs. La nouvelle installation de Micron fera de l'État de New York un leader national dans la relocalisation aux États-Unis d'emplois vitaux dans le domaine des semi-conducteurs, une priorité absolue du programme de la gouverneure Kathy Hochul, tel qu'il a été exposé dans son premier discours sur l'État, prononcé en janvier de cette année.

###

Informations supplémentaires disponibles sur le site Web [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
État de New York | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418